



# *Гора Эльбрус – вершина России*

Подготовила ученица

7 класса

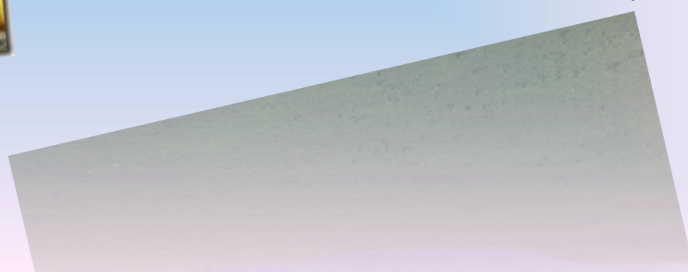
Бурдина Анна



*Эльбрус — самая высокая гора России. Ее называют «двуглавой горой» потому, что она имеет две вершины. Высота западной вершины — 5642 метра, восточная вершина ниже на 21 метр. Расстояние между макушками Эльбруса — почти три километра. Расположена гора на границе двух российских регионов — Кабардино-Балкарии и Карачаево-Черкессии.*



- *Когда-то давно Эльбрус был действующим вулканом, а теперь числится в группе самых огромных потухших вулканов планеты.*





Некоторые вулканы также сорвы земного шара превосходят по высоте Эльбрус. Лишь потухший вулкан Аконкагуа (6960 м) и действующая огнедышащая гора Льюльяйльяко (6723 м), расположенные в Южной Америке, превышают Эльбрус немногим более чем на один километр. Величайший вулкан Африки Килиманджаро почти равен Эльбрусу, превосходит его только на 253 метра, то же можно сказать и о самом вулкане Северной Америки Орисабе (5700 м), превосходящем Эльбрус на 58 метров. Среди гор Азии Эльбрус — самая высокая вулканическая вершина, следующая за нею, гора Демавенд уступает Эльбрусу по высоте на 38 метров

*По своей природе гора Эльбрус является двуглавым потухшим вулканом. Последний раз Эльбрус извергался почти две тысячи лет тому назад. Сегодня его вершины покрыты вековыми ледниками. Площадь ледников на вершинах Эльбруса составляет около ста сорока квадратных километров.*





Географы XVI века считали Эльбрус действующим вулканом. В книгах и на картах он изображался огнедышащей горой, таким же описывается во многих народных легендах. Среди жителей гор и предгорий иногда распространялись слухи о том, что Эльбрус вновь начал действовать или что ожидается оживление Эльбруса в ближайшее время. Эти рассказы ничем не оправданы. Эльбрус, пожалуй, можно назвать не потухшим, а угасающим вулканом. Он иногда бывает центром небольших землетрясений, распространяющихся в пределах Предкавказья.



*Когда ледники Эльбруса тают - мощные потоки воды стремительно стекают вниз и образуют главные реки региона: Баксан, Малку и Кубань. Эльбрус питает водой почти весь Северный Кавказ*



*Двуглавый великан Эльбрус хранит в своих недрах неисчерпаемые богатства.*

*У его подножья выходят целебные источники: знаменитая "Долина Нарзанов" близ истока реки Малки — детище Эльбруса. Это будущий курорт, не уступающий Кисловодску по количеству источников и по качеству нарзанов. Внутреннее тепло, разнообразные полезные ископаемые Эльбруса ждут своего использования.*



арктика резко контрастирует с температурой самого теплого месяца  $-1,4^{\circ}$ . Осадков на Эльбрусе много, в два-три раза больше, чем на Ставропольских равнинах, но они выпадают только в виде снега. На Эльбрусской метеорологической станции на высоте 4250 метров, за три года наблюдений ни разу не было отмечено дождя. Эльбрус иногда сравнивают с куском льда размером в 6 километров, заброшенным далеко на юг из арктических районов. Естественно, что теплые массы воздуха, идущие с Атлантического океана, встречая это препятствие, поднимаясь и охлаждаясь, принуждены отдавать часть своей влаги склонам на подступах к этой горе. В результате Эльбрус изменяет погоду в обширных пространствах соседних районов, что отмечено приметой местных жителей: "Когда в ясный день Эльбрус надевает облачную шапку — будет непогода".

*Самый холодный месяц на Эльбрусе — февраль. Средняя температура воздуха в феврале на 15° ниже, чем в Ставрополе. В самом теплом месяце, в июле, средняя температура воздуха приблизительно равняется декабрьским температурам на Ставрополье, а самая высокая дневная температура в этом месяце достигает только восьми градусов тепла. Август — самый лучший месяц для восхождений на Эльбрус, в это время стаивает снег, открываются все трещины во льду, даже там, где их обычно не видно.*

*Слава Эльбруса как высочайшей и прекраснейшей горы Кавказа идет с незапамятных времен. Еще до нашей эры о нем писал Геродот. У народов Кавказа и Ближнего Востока об Эльбрусе сложены песни и легенды. Ему посвятили вдохновенные строки А.С. Пушкин, М.Ю.Лермонтов, многие кавказские поэты.*





**Снеговая шапка великана**  
И в их кругу колосс двуглавый.  
В венце блистая ледяном,  
Эльбрус огромный, величавый  
Белел на небе голубом.



А.С. Пушкин.

В 2008 году Эльбрус был признан одним из семи чудес  
России, по результатам голосования "7 чудес  
России"

